



CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítem	Descripción	INTEC INGENIERIA SAE					KACRISA SA				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	MATERIALES - Relevamiento para planos generales de esquema eléctrico del Sector Antiguo del CAH. Todo el sistema.	No aplica	Paraguay	1	2.500.000	2.500.000	No aplica	Paraguay	1	3.023.250	3.023.250
2	MANO DE OBRA - Relevamiento para planos generales de esquema eléctrico del Sector Antiguo del CAH. Todo el sistema	No aplica	Paraguay	1	17.685.000	17.685.000	No aplica	Paraguay	1	25.643.250	25.643.250
3	MATERIALES - Relevamiento para planos de cada tablero seccional del esquema eléctrico del Sector Antiguo del CAH. Todos los Tableros.	No aplica	Paraguay	1	2.500.000	2.500.000	No aplica	Paraguay	1	3.023.250	3.023.250
4	MANO DE OBRA - Relevamiento para planos de cada tablero seccional del esquema eléctrico del Sector Antiguo del CAH. Todos los tableros	No aplica	Paraguay	1	5.500.000	5.500.000	No aplica	Paraguay	1	8.939.250	8.939.250
5	MANO DE OBRA - Cálculo de un diagrama eléctrico que cumpla con las necesidades actuales y proyectadas del CAH. Del cual surja el dimensionamiento de todos los elementos del sistema eléctrico. Debe incluir el cálculo del banco de capacitores.	No aplica	Paraguay	1	6.600.000	6.600.000	No aplica	Paraguay	1	7.547.250	7.547.250
6	MATERIALES - Cálculo de un diagrama eléctrico que cumpla con las necesidades actuales y proyectadas del CAH. Del cual surja el dimensionamiento de todos los elementos del sistema eléctrico. Debe incluir el cálculo del banco de capacitores.	No aplica	Paraguay	1	2.200.000	2.200.000	No aplica	Paraguay	1	2.327.250	2.327.250
7	MANO DE OBRA. Desmote de Tablero General y Tablero Bajo Transformador Existentes	No aplica	Paraguay	1	3.600.000	3.600.000	No aplica	Paraguay	1	3.182.895	3.182.895
8	MANO DE OBRA Desmote de línea de alimentación de Transformador a tablero principal existente	No aplica	Paraguay	1	35.000	35.000	No aplica	Paraguay	1	35.391	35.391
9	MANO DE OBRA Desmote de línea de alimentación de Tablero General a tableros principales y subtableros existentes	No aplica	Paraguay	1	27.000	27.000	No aplica	Paraguay	1	33.930	33.930
10	MANO DE OBRA - señalización de circuitos de Tablero General, tableros seccionales y subtableros, con las llaves TM	No aplica	Paraguay	1	1.200.000	1.200.000	No aplica	Paraguay	1	1.239.750	1.239.750
11	MATERIALES - señalización de circuitos de Tablero Gral, tableros seccionales y subtableros, con las llaves TM	No aplica	Paraguay	1	2.800.000	2.800.000	No aplica	Paraguay	1	3.675.750	3.675.750
12	MANO DE OBRA Desmote de Postes de línea existente	No aplica	Paraguay	1	450.000	450.000	No aplica	Paraguay	1	539.400	539.400
13	MANO DE OBRA Desmote de Postes de H²A° con reubicación con Material (para el cableado)	No aplica	Paraguay	1	750.000	750.000	No aplica	Paraguay	1	783.000	783.000
14	MATERIALES - Provisión y Colocación de Poste de H° A° 7/200 para soporte de luminaria	No aplica	Paraguay	1	1.150.000	1.150.000	No aplica	Paraguay	1	1.074.450	1.074.450

C.P. Derlis Florentín, Director
Departamento de Contrataciones
Crédito Agrícola de Habitación

15	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Poste de H° A° 7/200 para soporte de luminaria	No aplica	Paraguay	1	480.000	480.000	No aplica	Paraguay	1	469.800	469.800
16	MATERIALES - Provisión y Colocación de Poste de H° A° 7/200 para soporte de luminaria	No aplica	Paraguay	1	410.000	410.000	No aplica	Paraguay	1	413.250	413.250
17	MANO DE OBRA - Desmonte de llaves TM de Tablero General, tableros seccionales y Sub-tableros eléctricos existentes. Entiendase unidad por cada tablero y su contenido.	No aplica	Paraguay	1	595.000	595.000	No aplica	Paraguay	1	564.630	564.630
18	MANO DE OBRA - Desmonte de piso para extensión de línea subterránea de alimentación de tableros. Ver reposición de piso en otro ítem.	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	29.145	29.145
19	MATERIALES - Provisión y Colocación de Tablero General en ubicación a ser señalada por el fiscal. (Sala técnica de bombas, nueva construcción). CON VENTILADOR	No aplica	Paraguay	1	6.800.000	6.800.000	No aplica	Paraguay	1	5.807.250	5.807.250
20	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Tablero General en ubicación a ser señalada por el fiscal. (Sala técnica de bombas, nueva construcción). CON VENTILADOR	No aplica	Paraguay	1	1.100.000	1.100.000	No aplica	Paraguay	1	1.161.450	1.161.450
21	MATERIALES - Provisión y Colocación de Tablero Seccional metálico adosable a pared de 48 llaves TM en ubicación a ser señalada por el fiscal según plano.	No aplica	Paraguay	1	1.400.000	1.400.000	No aplica	Paraguay	1	1.292.846	1.292.846
22	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Tablero Seccional metálico adosable a pared de 48 llaves TM en ubicación a ser señalada por el fiscal según plano.	No aplica	Paraguay	1	450.000	450.000	No aplica	Paraguay	1	411.075	411.075
23	MATERIALES - Provisión y Colocación de Tablero Seccional metálico adosable a pared de 36 llaves TM en ubicación a ser señalada por el fiscal según plano.	No aplica	Paraguay	1	1.350.000	1.350.000	No aplica	Paraguay	1	1.125.301	1.125.301
24	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Tablero Seccional metálico adosable a pared de 36 llaves TM en ubicación a ser señalada por el fiscal según plano.	No aplica	Paraguay	1	450.000	450.000	No aplica	Paraguay	1	411.075	411.075
25	MATERIALES - Provisión y Colocación de Tablero Seccional metálico adosable a pared de 24 llaves TM en ubicación a ser señalada por el fiscal según plano.	No aplica	Paraguay	1	940.000	940.000	No aplica	Paraguay	1	816.712	816.712
26	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Tablero Seccional metálico adosable a pared de 24 llaves TM en ubicación a ser señalada por el fiscal según plano.	No aplica	Paraguay	1	370.000	370.000	No aplica	Paraguay	1	341.475	341.475
27	MATERIALES - Provisión y Colocación de Banco de Capacitores para Tablero Principal	No aplica	Paraguay	1	29.536.000	29.536.000	No aplica	Paraguay	1	25.696.320	25.696.320
28	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Banco de Capacitores para Tablero Principal	No aplica	Paraguay	1	3.300.000	3.300.000	No aplica	Paraguay	1	2.819.235	2.819.235
29	MANO DE OBRA - Conexión a tierra con Jabalina	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	101.790	101.790
30	MATERIALES - Conexión a tierra con Jabalina	No aplica	Paraguay	1	175.000	175.000	No aplica	Paraguay	1	168.475	168.475
31	MATERIALES - Provisión y Colocación de Cableado alimentador principal de tablero principal con 4 cables de 100mm2 (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC)	No aplica	Paraguay	1	480.000	480.000	No aplica	Paraguay	1	393.266	393.266
32	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de alimentador principal de tablero principal con 4 cables de 100mm2 (Cable Eléctrico cobre aislado con PBC)	No aplica	Paraguay	1	140.000	140.000	No aplica	Paraguay	1	132.066	132.066
33	MANO DE OBRA - Conexión en tierra bajo Caminero (para no montarlo) con mecanismo rotativo, robot o similar.	No aplica	Paraguay	1	2.200.000	2.200.000	No aplica	Paraguay	1	1.763.490	1.763.490
	MATERIALES - Provisión y Colocación Circuitos de distribución de cable 2x10 mm² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC)	No aplica	Paraguay	1	22.500	22.500	No aplica	Paraguay	1	20.010	20.010



35	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación Circuitos de distribución de cable 2x10 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC)	No aplica	Paraguay	1	39.500	39.500	No aplica	Paraguay	1	38.628	38.628
36	MANO DE OBRA - Conexión a tierra con Jabalina	No aplica	Paraguay	1	500.000	500.000	No aplica	Paraguay	1	511.125	511.125
37	MATERIALES - Conexión a tierra con Jabalina	No aplica	Paraguay	1	650.000	650.000	No aplica	Paraguay	1	680.775	680.775
38	MANO DE OBRA - Ducto para señales débiles	No aplica	Paraguay	1	9.000	9.000	No aplica	Paraguay	1	12.136	12.136
39	MATERIALES - Ducto para señales débiles	No aplica	Paraguay	1	5.200	5.200	No aplica	Paraguay	1	4.906	4.906
40	MANO DE OBRA - Cableado Estructurado para redes	No aplica	Paraguay	1	14.000	14.000	No aplica	Paraguay	1	14.224	14.224
41	MATERIALES - Cableado Estructurado para redes	No aplica	Paraguay	1	5.500	5.500	No aplica	Paraguay	1	5.472	5.472
42	MANO DE OBRA - Malla de tierra de 3 jabalinas para el DataCenter	No aplica	Paraguay	1	550.000	550.000	No aplica	Paraguay	1	511.125	511.125
43	MATERIALES - Malla de tierra de 3 jabalinas para el DataCenter	No aplica	Paraguay	1	905.000	905.000	No aplica	Paraguay	1	789.525	789.525
44	MATERIALES - Provisión y Colocación de Luminarias exteriores tipo tortuga adosable a pared sencillo con foco de Bajo consumo de 60 watts	No aplica	Paraguay	1	323.000	323.000	No aplica	Paraguay	1	281.010	281.010
45	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Luminarias exteriores tipo tortuga adosable a pared sencillo con foco de Bajo consumo de 60 watts	No aplica	Paraguay	1	140.000	140.000	No aplica	Paraguay	1	135.720	135.720
46	MANO DE OBRA -Desmonte de Artefactos Fluorescentes existentes	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	74.385	74.385
47	MATERIALES -Re-adequación de tomas EXISTENTES	No aplica	Paraguay	1	75.000	75.000	No aplica	Paraguay	1	88.305	88.305
48	MANO DE OBRA -Re-adequación de tomas EXISTENTES	No aplica	Paraguay	1	45.000	45.000	No aplica	Paraguay	1	50.460	50.460
49	MATERIALES -Re-adequación de punto de luces EXISTENTES	No aplica	Paraguay	1	70.000	70.000	No aplica	Paraguay	1	60.900	60.900
50	MANO DE OBRA -Re-adequación de punto de luces existentes	No aplica	Paraguay	1	57.500	57.500	No aplica	Paraguay	1	50.460	50.460
51	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de una toma	No aplica	Paraguay	1	50.000	50.000	No aplica	Paraguay	1	50.460	50.460
52	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de una toma	No aplica	Paraguay	1	72.000	72.000	No aplica	Paraguay	1	88.305	88.305
53	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de dos tomas	No aplica	Paraguay	1	60.000	60.000	No aplica	Paraguay	1	50.460	50.460
54	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de dos tomas	No aplica	Paraguay	1	95.000	95.000	No aplica	Paraguay	1	131.370	131.370
55	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de tres tomas	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	66.120	66.120



56	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de tres tomas	No aplica	Paraguay	1	150.000	150.000	No aplica	Paraguay	1	191.689	191.689
57	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de un punto de luz	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	50.460	50.460
58	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de un punto de luz	No aplica	Paraguay	1	75.000	75.000	No aplica	Paraguay	1	88.305	88.305
59	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de dos puntos de luces	No aplica	Paraguay	1	70.000	70.000	No aplica	Paraguay	1	66.120	66.120
60	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de dos puntos de luces	No aplica	Paraguay	1	110.000	110.000	No aplica	Paraguay	1	131.370	131.370
61	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de tres puntos de luces	No aplica	Paraguay	1	88.000	88.000	No aplica	Paraguay	1	81.780	81.780
62	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de tres puntos de luces	No aplica	Paraguay	1	92.500	92.500	No aplica	Paraguay	1	92.220	92.220
63	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de un punto de luz y dos tomas	No aplica	Paraguay	1	95.000	95.000	No aplica	Paraguay	1	88.740	88.740
64	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de un punto de luz y dos tomas	No aplica	Paraguay	1	136.500	136.500	No aplica	Paraguay	1	146.595	146.595
65	MANO DE OBRA -Re-adequación de placas ficha de dos puntos de luces y una toma	No aplica	Paraguay	1	82.000	82.000	No aplica	Paraguay	1	88.740	88.740
66	MATERIALES -Re-adequación de placas ficha de dos puntos de luces y una toma	No aplica	Paraguay	1	145.000	145.000	No aplica	Paraguay	1	146.595	146.595
67	MATERIALES - Re-adequación de Instalación de Acondicionadores de Aire. (circuitos de mando y alimentación, cañerías de cobre, aislación y canaleta de pbc o cable canal).	No aplica	Paraguay	1	1.420.400	1.420.400	No aplica	Paraguay	1	1.544.685	1.544.685
68	MANO DE OBRA - Re-adequación de Instalación de Acondicionadores de Aire. (circuitos de mando y alimentación, cañerías de cobre, aislación y canaleta de pbc o cable canal).	No aplica	Paraguay	1	1.350.200	1.350.200	No aplica	Paraguay	1	1.468.342	1.468.342
69	MATERIALES - Re-adequación de desagües de Acondicionadores de Aire	No aplica	Paraguay	1	900.000	900.000	No aplica	Paraguay	1	1.239.750	1.239.750
70	MANO DE OBRA - Re-adequación de desagües de Acondicionadores de Aire	No aplica	Paraguay	1	350.000	350.000	No aplica	Paraguay	1	445.875	445.875
71	MATERIALES - Cartel de Obra	No aplica	Paraguay	1	1.500.000	1.500.000	No aplica	Paraguay	1	3.523.500	3.523.500
72	MANO DE OBRA - Cartel de Obra	No aplica	Paraguay	1	610.000	610.000	No aplica	Paraguay	1	535.050	535.050
73	MATERIALES - Pintura de sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	92.500	92.500	No aplica	Paraguay	1	83.302	83.302
74	MANO DE OBRA - Pintura de sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	78.213	78.213
75	MATERIALES - Reposición de Plafones en sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	210.000	210.000	No aplica	Paraguay	1	223.155	223.155



76	MANO DE OBRA - Reposición de Pisos en Sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	90.000	90.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
77	MATERIALES - Reposición de pavimento de tierra y grava suelta en Sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	78.952	78.952
78	MANO DE OBRA - Reposición de pavimento de tierra y grava suelta en Sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	65.250	65.250
79	MATERIALES - Reposición de césped en sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	45.000	45.000	No aplica	Paraguay	1	50.373	50.373
80	MANO DE OBRA - Reposición de césped en sectores intervenidos	No aplica	Paraguay	1	45.000	45.000	No aplica	Paraguay	1	47.241	47.241
81	MATERIALES - Iluminación externa lamparas de 80 watts con Foto-célula y llave de corte general	No aplica	Paraguay	1	380.000	380.000	No aplica	Paraguay	1	372.534	372.534
82	MANO DE OBRA- Iluminación externa lamparas de 80 watts con Foto-célula y llave de corte general	No aplica	Paraguay	1	220.000	220.000	No aplica	Paraguay	1	189.225	189.225
83	MATERIALES - Cambio y reposición de tubo Fluorescente LED T8 de 18watts 6400k mínimo	No aplica	Paraguay	1	20.000	20.000	No aplica	Paraguay	1	22.602	22.602
84	MANO DE OBRA - Cambio y reposición de Fluorescente LED T8 de 18watts 6400k mínimo	No aplica	Paraguay	1	18.500	18.500	No aplica	Paraguay	1	18.270	18.270
85	MATERIALES - Cambio y reposición de Fluorescente LED T8 de 9watts 6400k mínimo	No aplica	Paraguay	1	19.500	19.500	No aplica	Paraguay	1	22.602	22.602
86	MANO DE OBRA - Cambio y reposición de Fluorescente LED T8 de 9watts 6400k mínimo	No aplica	Paraguay	1	15.000	15.000	No aplica	Paraguay	1	18.270	18.270
87	MATERIALES - Cambio y reposición de Porta fluorescente de 1 tubo, simple T8 de 20watts	No aplica	Paraguay	1	175.000	175.000	No aplica	Paraguay	1	159.210	159.210
88	MANO DE OBRA - Cambio y reposición reposición de Porta fluorescente de 1 tubo , simple T8 de 20watts	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	49.590	49.590
89	MATERIALES - Cambio y reposición de Porta Fluorescentes doble tubo T8 40watts	No aplica	Paraguay	1	290.000	290.000	No aplica	Paraguay	1	263.610	263.610
90	MANO DE OBRA - Cambio y reposición de Porta Fluorescentes doble tubo T8 40watts	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	49.590	49.590
91	MATERIALES - Cambio y reposición de Porta Fluorescentes de 4tubos, T8 40watts	No aplica	Paraguay	1	370.000	370.000	No aplica	Paraguay	1	333.210	333.210
92	MANO DE OBRA - Cambio y reposición de Porta Fluorescentes de 4 tubos, T8 40watts	No aplica	Paraguay	1	75.000	75.000	No aplica	Paraguay	1	70.470	70.470
93	MATERIALES - Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 10watts	No aplica	Paraguay	1	300.000	300.000	No aplica	Paraguay	1	294.495	294.495
94	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 10w	No aplica	Paraguay	1	60.000	60.000	No aplica	Paraguay	1	65.250	65.250
95	MATERIALES - Provisión y Colocación de Equipos de Reflector de 20w	No aplica	Paraguay	1	460.000	460.000	No aplica	Paraguay	1	402.810	402.810
96	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 20w	No aplica	Paraguay	1	90.000	90.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170



97	MATERIALES – Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 100w	No aplica	Paraguay	1	750.000	750.000	No aplica	Paraguay	1	619.875	619.875
98	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 100w	No aplica	Paraguay	1	85.000	85.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
99	MATERIALES -Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 200w	No aplica	Paraguay	1	1.000.000	1.000.000	No aplica	Paraguay	1	991.800	991.800
100	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Equipos de Reflector LED de 200w	No aplica	Paraguay	1	88.000	88.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
101	MATERIALES – Provisión y Colocación de Foco LED de 20w 6000k mínimo. Rosca standard	No aplica	Paraguay	1	35.000	35.000	No aplica	Paraguay	1	34.843	34.843
102	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Foco LED de 20w 6000k mínimo. Rosca standard	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	29.145	29.145
103	MATERIALES - Provisión y Colocación de Foco LED de 40w 6000k mínimo. Rosca standard	No aplica	Paraguay	1	45.000	45.000	No aplica	Paraguay	1	42.673	42.673
104	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Foco LED de 40w 6000k mínimo. Rosca Standard	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	29.145	29.145
105	MATERIALES – Provisión y Colocación de Foco LED de 50w 6000k mínimo. Rosca standard	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	50.503	50.503
106	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Foco LED de 50w 6000k mínimo. Rosca standard	No aplica	Paraguay	1	28.000	28.000	No aplica	Paraguay	1	29.145	29.145
107	MATERIALES – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 36/40 watts cuadrado de adosar/embutir 60cm x 60 cm.	No aplica	Paraguay	1	500.000	500.000	No aplica	Paraguay	1	430.650	430.650
108	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 36/40 watts cuadrado de adosar/embutir 60cm x 60 cm	No aplica	Paraguay	1	90.000	90.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
109	MATERIALES – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 18/24 watts cuadrado de adosar/embutir 30cm x 30 cm.	No aplica	Paraguay	1	250.000	250.000	No aplica	Paraguay	1	236.640	236.640
110	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 18/24 watts cuadrado de adosar/embutir 30cm x 30 cm	No aplica	Paraguay	1	88.000	88.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
111	MATERIALES – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 12/18 watts cuadrado de adosar/embutir 22,5cm x 22,5 cm	No aplica	Paraguay	1	208.000	208.000	No aplica	Paraguay	1	187.920	187.920
112	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 12/18 watts cuadrado de adosar/embutir 22,5cm x 22,5 cm	No aplica	Paraguay	1	88.000	88.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
113	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 12/18 watts redondo adosar	No aplica	Paraguay	1	98.000	98.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
114	MATERIALES – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 12/18watts redondo adosar/embutir	No aplica	Paraguay	1	187.500	187.500	No aplica	Paraguay	1	167.040	167.040
115	MATERIALES – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 24watts redondo adosar/embutir	No aplica	Paraguay	1	288.000	288.000	No aplica	Paraguay	1	236.640	236.640
116	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Panel/Plafón LED de 24watts redondo adosar/embutir	No aplica	Paraguay	1	60.000	60.000	No aplica	Paraguay	1	65.250	65.250
117	MATERIALES – Provisión y Colocación de Lámpara de vapor de mercurio o sodio de 250watts	No aplica	Paraguay	1	140.000	140.000	No aplica	Paraguay	1	127.890	127.890



118	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Lámpara vapor de mercurio o sodio de 250watts	No aplica	Paraguay	1	85.000	85.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
119	MATERIALES – Provisión y Colocación de Reactor de 250watts	No aplica	Paraguay	1	350.000	350.000	No aplica	Paraguay	1	337.690	337.690
120	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Reactor de 250watts	No aplica	Paraguay	1	50.000	50.000	No aplica	Paraguay	1	44.370	44.370
121	MATERIALES – Provisión y Colocación de Capacitor de 250watts	No aplica	Paraguay	1	540.000	540.000	No aplica	Paraguay	1	495.465	495.465
122	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Capacitor de 250watts	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	32.625	32.625
123	MATERIALES – Provisión y Colocación de Inigtor de 250watts	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	80.475	80.475
124	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Inigtor de 250watts	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	32.625	32.625
125	MATERIALES – Provisión y Colocación de Lámpara vapor metilico de 400watts	No aplica	Paraguay	1	190.000	190.000	No aplica	Paraguay	1	174.435	174.435
126	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Lámpara vapor metálico de 400watts	No aplica	Paraguay	1	85.000	85.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
127	MATERIALES – Provisión y Colocación de Reactor de 400watts	No aplica	Paraguay	1	500.000	500.000	No aplica	Paraguay	1	445.440	445.440
128	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Reactor de 400watts	No aplica	Paraguay	1	85.000	85.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
129	MATERIALES - Provisión y Colocación de Capacitor de 400watts	No aplica	Paraguay	1	450.000	450.000	No aplica	Paraguay	1	426.300	426.300
130	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Capacitor de 400watts	No aplica	Paraguay	1	85.000	85.000	No aplica	Paraguay	1	79.170	79.170
131	MATERIALES – Provisión y Colocación de Inigtor de 400watts	No aplica	Paraguay	1	160.000	160.000	No aplica	Paraguay	1	149.640	149.640
132	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Inigtor de 400watts	No aplica	Paraguay	1	35.000	35.000	No aplica	Paraguay	1	44.370	44.370
133	MATERIALES - Provisión y Colocación de Foto-célula c/ base de 1000w/1800VA	No aplica	Paraguay	1	75.000	75.000	No aplica	Paraguay	1	72.862	72.862
134	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Foto-célula c/ base de 1000w/1800VA	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	79.387	79.387
135	MATERIALES – Provisión y Colocación de Caño galvanizado de 2 pulg. c/ curva	No aplica	Paraguay	1	600.000	600.000	No aplica	Paraguay	1	563.812	563.812
136	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Caño galvanizado de 2 pulg. c/ curva	No aplica	Paraguay	1	300.000	300.000	No aplica	Paraguay	1	290.580	290.580
137	MATERIALES – Provisión y Colocación de octogonal/cuadrado para Caño galvanizado	No aplica	Paraguay	1	400.000	400.000	No aplica	Paraguay	1	371.925	371.925
138	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de registro octogonal/cuadrado para Caño galvanizado	No aplica	Paraguay	1	150.000	150.000	No aplica	Paraguay	1	163.125	163.125



Dr. Asunción, Director
Departamento de Contrataciones

139	MATERIALES – Provisión y Colocación de Brazo para alumbrado público pintado de 0.90 pulg. x 1mts.	No aplica	Paraguay	1	65.000	65.000	No aplica	Paraguay	1	63.640	63.640
140	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Brazo para alumbrado público pintado de 0.90 pulg. x 1mts. De cobre recubierto con aislación PBC	No aplica	Paraguay	1	120.000	120.000	No aplica	Paraguay	1	125.280	125.280
141	MATERIALES – Provisión y Colocación de Cableados de 2 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	4.500	4.500	No aplica	Paraguay	1	4.189	4.189
142	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Cableados de 2 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	8.100	8.100	No aplica	Paraguay	1	8.439	8.439
143	MATERIALES – Provisión y Colocación de Cableados de 4 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	9.000	9.000	No aplica	Paraguay	1	7.947	7.947
144	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Cableados de 4 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	8.100	8.100	No aplica	Paraguay	1	8.439	8.439
145	MATERIALES - Provisión y Colocación de Cableados de 6 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	10.000	10.000	No aplica	Paraguay	1	10.527	10.527
146	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Cableados de 6 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	8.100	8.100	No aplica	Paraguay	1	8.439	8.439
147	MATERIALES - Provisión y Colocación de Cableados de 10 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	20.000	20.000	No aplica	Paraguay	1	20.018	20.018
148	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Cableados de 10mm de cobre con recubrimiento de PBC, por metro	No aplica	Paraguay	1	10.000	10.000	No aplica	Paraguay	1	10.396	10.396
149	MATERIALES – Provisión y Colocación de Cableados de 16 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	40.000	40.000	No aplica	Paraguay	1	39.776	39.776
150	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Cableados de 16 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	15.000	15.000	No aplica	Paraguay	1	15.059	15.059
151	MATERIALES - Provisión y Colocación de Cableado de cobre de tablero a tablero con 4 cables de 75 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	107.184	107.184
152	MANO DE OBRA- Provisión y Colocación de Cableado de cobre de tablero a tablero con 4 cables de 75 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	26.204	26.204
153	MATERIALES - Provisión y Colocación de Cableado alimentador de tablero a tablero con 4 cables de 50 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	200.000	200.000	No aplica	Paraguay	1	166.926	166.926
154	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Cableado alimentador de tablero a tablero con 4 cables de 50 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	90.000	90.000	No aplica	Paraguay	1	72.688	72.688
155	MATERIALES -Provisión y Colocación de Cableado alimentador de tablero a tablero con 4 cables de 32 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	185.000	185.000	No aplica	Paraguay	1	143.197	143.197
156	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de alimentador principal de tablero principal con 4 cables de 32 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	70.000	70.000	No aplica	Paraguay	1	55.984	55.984
157	MATERIALES - Provisión y Colocación de Cableado alimentador de tablero a tablero con 4 cables de 25 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	92.046	92.046


 C.P. Derlis Florentín, Director
 Departamento de Contrataciones
 Sección de Habilitación

158	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Cableado alimentador de tablero a tablero con 4 cables de 25 mm ² (Cable Eléctrico de cobre aislado con PBC). Para vivo, neutro o tierra.	No aplica	Paraguay	1	68.000	68.000	No aplica	Paraguay	1	66.006	66.006
159	MATERIALES - Provisión y Colocación de Electroducto de 110 mm de diámetro. Apto para instalación subterránea. Con excavación y protección mecánica.	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	77.604	77.604
160	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Electroducto de 110 MM de diámetro. Apto para instalación subterránea. Con excavación y protección mecánica.	No aplica	Paraguay	1	20.000	20.000	No aplica	Paraguay	1	19.792	19.792
161	MANO DE OBRA - Construcción de registros de 50x50 (interior libre) de mampostería de ladrillos comunes de 25 cm de espesor con revoque interior con hidrófugo con tapa re-movible de H ² A°	No aplica	Paraguay	1	400.000	400.000	No aplica	Paraguay	1	371.925	371.925
162	MATERIALES - Construcción de registros de 50x50 (interior libre) de mampostería de ladrillos comunes de 25 cm de espesor con revoque interior con hidrófugo	No aplica	Paraguay	1	600.000	600.000	No aplica	Paraguay	1	546.360	546.360
163	MATERIALES - Provisión y Colocación de Electroducto de 75 MM de diámetro. Con excavación y protección mecánica.	No aplica	Paraguay	1	25.000	25.000	No aplica	Paraguay	1	27.057	27.057
164	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Electroducto de 75 MM de diámetro. Con excavación y protección mecánica.	No aplica	Paraguay	1	80.000	80.000	No aplica	Paraguay	1	67.816	67.816
165	MATERIALES - Provisión y Colocación de llave termomagnética de 15 amperes monofásica de primera calidad tipo europeo.	No aplica	Paraguay	1	38.000	38.000	No aplica	Paraguay	1	36.105	36.105
166	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de llave termomagnética de 15 amperes monofásica de primera calidad	No aplica	Paraguay	1	50.000	50.000	No aplica	Paraguay	1	45.457	45.457
167	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 10A	No aplica	Paraguay	1	40.000	40.000	No aplica	Paraguay	1	33.364	33.364
168	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 10A	No aplica	Paraguay	1	50.000	50.000	No aplica	Paraguay	1	45.457	45.457
169	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 20A	No aplica	Paraguay	1	40.000	40.000	No aplica	Paraguay	1	34.147	34.147
170	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 20A	No aplica	Paraguay	1	50.000	50.000	No aplica	Paraguay	1	45.457	45.457
171	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 30A	No aplica	Paraguay	1	180.000	180.000	No aplica	Paraguay	1	144.072	144.072
172	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 30A	No aplica	Paraguay	1	92.000	92.000	No aplica	Paraguay	1	83.737	83.737
173	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 40A	No aplica	Paraguay	1	170.000	170.000	No aplica	Paraguay	1	151.119	151.119
174	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 40A	No aplica	Paraguay	1	120.000	120.000	No aplica	Paraguay	1	118.972	118.972
175	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 50A	No aplica	Paraguay	1	220.000	220.000	No aplica	Paraguay	1	194.184	194.184
176	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 50A	No aplica	Paraguay	1	115.000	115.000	No aplica	Paraguay	1	118.972	118.972
177	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 60A	No aplica	Paraguay	1	250.000	250.000	No aplica	Paraguay	1	211.801	211.801



C.P. Doroteo Florentín, Director
Departamento de Contrataciones
Asunción Agrícola de Habilitación

178	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 60A	No aplica	Paraguay	1	120.000	120.000	No aplica	Paraguay	1	118.972	118.972
179	MATERIALES – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x100A	No aplica	Paraguay	1	1.000.000	1.000.000	No aplica	Paraguay	1	996.576	996.576
180	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x100A	No aplica	Paraguay	1	150.000	150.000	No aplica	Paraguay	1	157.252	157.252
181	MATERIALES – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x150A	No aplica	Paraguay	1	1.400.000	1.400.000	No aplica	Paraguay	1	1.381.734	1.381.734
182	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x150A	No aplica	Paraguay	1	180.000	180.000	No aplica	Paraguay	1	157.252	157.252
183	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x200A	No aplica	Paraguay	1	1.900.000	1.900.000	No aplica	Paraguay	1	2.090.175	2.090.175
184	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x200A	No aplica	Paraguay	1	180.000	180.000	No aplica	Paraguay	1	157.252	157.252
185	MATERIALES – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x250A	No aplica	Paraguay	1	2.000.000	2.000.000	No aplica	Paraguay	1	2.340.735	2.340.735
186	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x250A	No aplica	Paraguay	1	200.000	200.000	No aplica	Paraguay	1	182.700	182.700
187	MATERIALES – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x300A	No aplica	Paraguay	1	3.000.000	3.000.000	No aplica	Paraguay	1	3.334.744	3.334.744
188	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x300A	No aplica	Paraguay	1	350.000	350.000	No aplica	Paraguay	1	323.640	323.640
189	MATERIALES - Provisión y Colocación de Llaves TM trifásica de Tablero de 3x400A	No aplica	Paraguay	1	3.500.000	3.500.000	No aplica	Paraguay	1	4.024.620	4.024.620
190	MANO DE OBRA – Provisión y Colocación de Llaves TM de Tablero de 3x400A	No aplica	Paraguay	1	266.000	266.000	No aplica	Paraguay	1	323.640	323.640
191	MATERIALES - Provisión y Colocación de llave TM trifásica de 630 amperes trifásica de primera calidad. TABLERO GENERAL	No aplica	Paraguay	1	8.000.000	8.000.000	No aplica	Paraguay	1	8.145.375	8.145.375
192	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de llave TM trifásica de 630 amperes trifásica de primera calidad. TABLERO GENERAL.	No aplica	Paraguay	1	480.000	480.000	No aplica	Paraguay	1	435.000	435.000
193	MATERIALES Provisión y Colocación de llave TM trifásica de 80 amperes trifásica de primera calidad en tablero General para subtableros.	No aplica	Paraguay	1	1.000.000	1.000.000	No aplica	Paraguay	1	1.146.921	1.146.921
194	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de llave TM trifásica de 80 amperes trifásica de primera calidad. En tablero General para subtableros.	No aplica	Paraguay	1	140.000	140.000	No aplica	Paraguay	1	132.675	132.675
195	MATERIALES - Provisión y Colocación de llave TM trifásica de 32 amperes trifásica de primera calidad. Auxiliares.	No aplica	Paraguay	1	210.000	210.000	No aplica	Paraguay	1	182.439	182.439
196	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de llave TM trifásica de 32 amperes trifásica de primera calidad. Auxiliar.	No aplica	Paraguay	1	110.000	110.000	No aplica	Paraguay	1	118.972	118.972
197	MANO DE OBRA – desmontaje y cableado de sistemas de informática y electricidad	No aplica	Paraguay	1	20.000	20.000	No aplica	Paraguay	1	17.313	17.313
198	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de bandas metálicas cableadas de 15 cm de ancho. Pintado en colores a definir.	No aplica	Paraguay	1	40.000	40.000	No aplica	Paraguay	1	32.190	32.190



Dr. Denis Florentin, Director
Ministerio de Contrataciones
Crédito Agrícola de Habitación

199	MATERIALES – Provisión y Colocación de bandeja metálica para cableados de 15 cm de ancho. Pintado en colores a definir.	No aplica	Paraguay	1	48.000	48.000	No aplica	Paraguay	1	46.371	46.371
200	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de bandeja metálica para cableados de 30 cm de ancho. Pintado en colores a definir.	No aplica	Paraguay	1	30.000	30.000	No aplica	Paraguay	1	32.190	32.190
201	MATERIALES – Provisión y Colocación de bandeja metálica para cableados de 30 cm de ancho. Pintado en colores a definir.	No aplica	Paraguay	1	80.500	80.500	No aplica	Paraguay	1	80.518	80.518
202	MANO DE OBRA - Bandeja metálica de distribución de 20 cm para Señales débiles. Pintado en colores a definir	No aplica	Paraguay	1	40.000	40.000	No aplica	Paraguay	1	32.190	32.190
203	MATERIALES - Bandeja metálica de 20 cm para Señales débiles. Pintado en colores a definir	No aplica	Paraguay	1	55.000	55.000	No aplica	Paraguay	1	53.733	53.733
204	MANO DE OBRA – Iluminación de emergencia de 40 watts	No aplica	Paraguay	1	70.000	70.000	No aplica	Paraguay	1	68.730	68.730
205	MATERIALES – Iluminación de emergencia de 40 watts	No aplica	Paraguay	1	200.000	200.000	No aplica	Paraguay	1	193.575	193.575
206	MANO DE OBRA – Detectores de humo-calor a batería. Incluir batería.	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	94.177	94.177
207	MATERIALES – Detectores de humo-calor a batería. Incluir batería.	No aplica	Paraguay	1	210.000	210.000	No aplica	Paraguay	1	194.445	194.445
208	MANO DE OBRA – Tapaciegas para cajas eléctricas. Material plástico.	No aplica	Paraguay	1	15.000	15.000	No aplica	Paraguay	1	14.790	14.790
209	MATERIALES – Tapaciegas para cajas eléctricas. Material plástico.	No aplica	Paraguay	1	5.000	5.000	No aplica	Paraguay	1	7.395	7.395
210	MANO DE OBRA – Electroducto Metálico de 50 mm. Con elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	40.000	40.000	No aplica	Paraguay	1	37.932	37.932
211	MATERIALES – Electroducto Metálico de 50 mm. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	95.995	95.995
212	MANO DE OBRA – Soportes Metálico para AA de 12.000 BTU. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	120.060	120.060
213	MATERIALES – Soportes Metálico para AA de 12.000 BTU Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	150.000	150.000	No aplica	Paraguay	1	137.677	137.677
214	MANO DE OBRA – Soportes Metálico para AA de 18.000 BTU. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	165.000	165.000	No aplica	Paraguay	1	140.940	140.940
215	MATERIALES – Soportes Metálico para AA de 18.000 BTU. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	190.000	190.000	No aplica	Paraguay	1	162.472	162.472
216	MANO DE OBRA – Soportes Metálico para AA de 24.000 BTU	No aplica	Paraguay	1	200.000	200.000	No aplica	Paraguay	1	189.660	189.660
217	MATERIALES – Soportes Metálico para AA de 24.000 BTU	No aplica	Paraguay	1	250.000	250.000	No aplica	Paraguay	1	217.065	217.065
218	MANO DE OBRA – Soportes Metálico para AA de 24.000 BTU	No aplica	Paraguay	1	200.000	200.000	No aplica	Paraguay	1	210.540	210.540
219	MATERIALES – Soportes Metálico para AA de 36.000 BTU. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	290.000	290.000	No aplica	Paraguay	1	257.520	257.520



220	MANO DE OBRA – Soportes Metálico para AA de 36.000 BTU. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	250.000	250.000	No aplica	Paraguay	1	210.540	210.540
221	MATERIALES – Soportes Metálico para AA de 36.000 BTU. Con Elementos de sujeción.	No aplica	Paraguay	1	300.000	300.000	No aplica	Paraguay	1	257.520	257.520
222	MANO DE OBRA – Soportes Metálico para AA de 60.000 BTU	No aplica	Paraguay	1	450.000	450.000	No aplica	Paraguay	1	363.660	363.660
223	MATERIALES – SopoCon Elementos de sujeción.rtes Metálico para AA de 60.000 BTU.	No aplica	Paraguay	1	500.000	500.000	No aplica	Paraguay	1	434.130	434.130
224	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Tomas RJ-45.	No aplica	Paraguay	1	50.000	50.000	No aplica	Paraguay	1	50.460	50.460
225	MATERIALES - Provisión y Colocación de Tomas RJ-45	No aplica	Paraguay	1	155.000	155.000	No aplica	Paraguay	1	137.025	137.025
226	MANO DE OBRA - Boca para Tomas nuevas	No aplica	Paraguay	1	90.000	90.000	No aplica	Paraguay	1	74.820	74.820
227	MATERIALES - Boca para tomas nuevas.	No aplica	Paraguay	1	160.000	160.000	No aplica	Paraguay	1	143.985	143.985
228	MANO DE OBRA - Desmonte y re-colocación de Piso técnico para sectores requeridos	No aplica	Paraguay	1	220.000	220.000	No aplica	Paraguay	1	205.320	205.320
229	MANO DE OBRA - Piso técnico para sectores requeridos	No aplica	Paraguay	1	100.000	100.000	No aplica	Paraguay	1	87.000	87.000
230	MATERIALES - Piso técnico para sectores requeridos	No aplica	Paraguay	1	280.000	280.000	No aplica	Paraguay	1	232.725	232.725
231	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Mástil metálico de 15 metros de altura libre (para-rayos)	No aplica	Paraguay	1	5.500.000	5.500.000	No aplica	Paraguay	1	5.437.500	5.437.500
232	MANO DE OBRA - Provisión y Colocación de Mástil metálico de 15 metros de altura libre	No aplica	Paraguay	1	1.350.000	1.350.000	No aplica	Paraguay	1	1.450.725	1.450.725
TOTAL						160.130.100	TOTAL				170.324.307



RESPONSABLE DE LA U.O.C.